Index	of	CI	aiı	ns
		11818	81118	11818

 	0.4	

Application No.

09/831,622

Examiner

Janet L. Andres

Applicant(s)

SUGINO, HIROMU

Art Unit

1646

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		L		-			ı			<u> </u>
Cla	im	· -			- 1	Date				\neg
	Γ.	-	Τ-	Г	Γ.		Ť	<u> </u>	Ī	Н
Final	Original	12/22/03		-						
	l									
<u> </u>	1	=	-	┞		<u> </u>	_		-	
<u> </u>	- 2	=	_	<u> </u>		_	_	-	-	Н
<u> </u>	3	=	!	_	_	_	\vdash		⊢	Н
	1 2 3 4 5	=	<u> </u>	_			┞		_	Н
	5	=	_	_		-	_	1	_	H
	6	√	<u> </u>	⊢		_	-		⊢	Н
	7 8		⊢	┝			_		⊢	Н
	9	├-	⊢	-	┝	 	⊢	⊢	H	Н
		_			_		_		⊢	Н
	10 11 12 13 14 15 16	-		<u> </u>	<u> </u>					Н
	12	1		H	<u> </u>				\vdash	Н
	13	\vdash	 	 	\vdash	 	\vdash		\vdash	Н
\vdash	14	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		 - 	\vdash
	15	1	\vdash	\vdash		H		\vdash	\vdash	H
 	16	√ √	 	-	 	 	 	\vdash	 	$\vdash \vdash$
\vdash	17	Ť	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	18	-	\vdash	-	\vdash		-	╁	\vdash	Н
	18 19			-	 	┢	H	\vdash	H	Н
	20			\vdash	\vdash	\vdash				Н
	21	_	-	-	-	-	_	\vdash	-	\vdash
	21	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash		Н
	23	\vdash	_	 	H	_	_	 -		Н
	23 24 25 26 27	V		\vdash						Н
	25	Ť		_	_			<u> </u>	_	П
	26									П
	27									П
	28									П
	29 30									
	30									
	31							1		
	32	Ė	Г					Г		
	32 33									
	34									
	35									
	36									
	37									
	38									
	39									
	40								L	
	41						L			
	42	آبيا						匚	<u> </u>	
$oxed{oxed}$	43								<u></u>	
	44								_	
	45	L	L	<u> </u>					<u> </u>	
	46									Ш
<u> </u>	47									Ш
<u> </u>	48									Ш
	49									
L.]	50									

Cla	aim					Date	e			
	_									
<i>\</i> ∞	Original					1	ĺ			
Final	<u> </u>				ļ	ł	l			
"	Ιŏ			l	ĺ	ı	l			
	l .	_		_		L_	_			
	51		1	1			l			
	52									
	52 53		 	1		 				
-	54	-	\vdash	├		├	├	-		
	34		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_
	55		<u> </u>		L				_	
	56						l			
	57									Г
	58		İ	i						
	59	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
			┢	┢	\vdash		┢			\vdash
<u> </u>	60		┞		_		_			_
	61				匚	L				
	62						_			
	63			П						<u> </u>
-	64	 	\vdash	\vdash	-	 	 			1
-	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			\vdash
ļ	65	_		Ь.		<u> </u>	_			
	66									
1	67									
	68									
	69	\vdash		-	-	 		\vdash	 	-
-		\vdash	_	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	├	\vdash
	70		_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_
	71 72									
	72									
	73			$\overline{}$						
	74					1		\vdash	\vdash	
	75	┝	⊢	-	\vdash	\vdash	┝	⊢	\vdash	⊢
		<u> </u>	 —	 	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
	76							_	<u> </u>	
	77									
	78									
	79				$\overline{}$					
	80	H	├	-		┝	-		-	
-	00	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	├
-	81	_	<u> </u>		L_	 	<u> </u>			<u> </u>
	82	L	L		L	L	L			L
	83					Ī				
	84									
. —	85		\vdash				\vdash	Н	Н	
-	86		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	H	-
		_	<u> </u>				_			
	87		<u> </u>							
L	88	L. Ī								
	89									
	90		\vdash				\vdash		Н	
\vdash	91		\vdash	-	-	\vdash	\vdash		Н	-
-	91	_	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	Н	_
L	92						L			<u></u>
L	93	L_	L	L	L	LĪ	LÏ	L Ï	LÌ	L
	94					П				
<u> </u>	95	_								
		-	_	\vdash	H	\vdash	\vdash		-	\vdash
	96			<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	
L	97		_				L			
1	98			_						
	99		<u> </u>							
	100	—	-	\vdash	\vdash		\vdash			_
	וטטו		L							l .

Claim Date E 5 5 0 101 0 102 0 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134
101
101
101
106
106
106
106
106
108
108
108
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137
130 131 132 133 134 135 136 137
130 131 132 133 134 135 136 137
130 131 132 133 134 135 136 137
130 131 132 133 134 135 136 137
132 133 134 135 136 137
132 133 134 135 136 137
135 136 137
135 136 137
137
137
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150